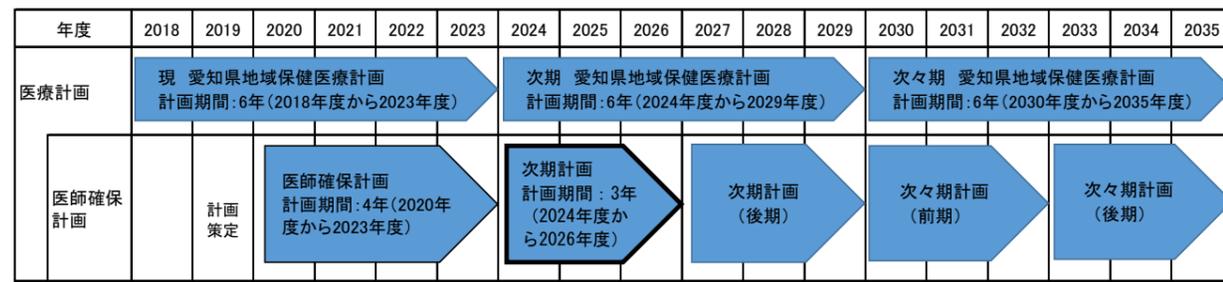


医師確保計画について

1 概要

- 「医療法及び医師法の一部を改正する法律」(平成 30 年法律第 79 号) が 2018 年 7 月に制定され、医療法の改正により、都道府県は「医師確保計画」を策定し、地域の実情に応じた実効性のある医師確保対策を推進することとなった。
- 医師確保計画は、医療法第 30 条の 4 第 2 項の規定により、医療計画の一部に位置付けられており、国が定める「医師偏在指標」を踏まえ、県で「医師多数区域」「医師少数区域」(2 次医療圏単位) 及び「医師少数スポット」を設定した上で、医師の確保の方針、確保すべき医師の数の目標、目標医師数を達成するための施策を定める。
- 2019 年度に策定した「愛知県医師確保計画」を、3 年ごとに見直し(現計画のみ 4 年間)、2036 年度までに医師偏在是正を達成することを長期的な目標としている。
- 産科及び小児科については、政策医療の観点等から個別に医師確保計画を策定する。

＜医師確保計画に基づく実効的な医師確保対策の推進＞



2 医師確保計画の見直しのプロセス

| | |
|---|----------------------------------|
| 県 | 現行計画の評価(作成中) |
| 国 | 新たな医師偏在指標(患者流出入の調整前)の算出 |
| 県 | 都道府県間での患者流出入の調整 |
| 国 | 新たな医師偏在指標(患者流出入の調整後)の算出 |
| 県 | 医師少数区域、医師多数区域、医師少数スポットの設定 資料 4-2 |
| 県 | 医師の確保の方針 資料 4-3 |
| 県 | 目標医師数 資料 4-4 |
| 県 | 医師確保を推進するための施策 資料 4-5 |
| 県 | 個別診療科(産科・小児科)における医師確保対策 資料 4-6 |

患者の流出入の状況を全て見込む
(医療機関所在地ベース)

本日協議いただきたい事項

3 医師確保計画の策定スケジュール(予定)

| | 医療審議会 | 医療体制部会 | 地域医療対策協議会 | 事務局(県) |
|-----|--------------------|--------------------|----------------------------------|---------------------------|
| ～8月 | | | | 調査の実施 基本方針作成 |
| 9月 | | | (9月4日) 区域・スポットの設定、確保方針等について協議 | 地域医療対策協議会終了後、 計画原案作成 |
| 10月 | | (10月13日) 計画原案審議 | (10月18日) 計画原案協議 | |
| 11月 | (11月10日) 計画原案審議 | | | |
| 12月 | | | | |
| 1月 | | | | パブリックコメント、関係団体・圏域会議への意見聴取 |
| 2月 | | 計画案審議 | 計画案協議 | |
| 3月 | 計画案審議 | | | 計画策定 |

医師偏在指標について

1 概要

- 3次医療圏、2次医療圏ごとに、医師の偏在の状況を全国ベースで統一的・客観的に比較・評価する指標として、人口10万人対医師数に「5要素」(①医療需要(ニーズ)及び人口・人口構成とそその変化②患者の流出入等③へき地等の地理的条件④医師の性別・年齢分布⑤医師偏在の種別(区域、診療科、入院/外来))を考慮し、国が医師偏在指標を算定する。都道府県は、必要に応じて都道府県/2次医療圏間で、医師偏在指標への見込み方や患者数の流出入に基づく調整を行う。
- 医師偏在指標は、一定の仮定をもとに、入手可能なデータを用いて算定したものであり、あくまでも相対的な医師偏在の状況を表すものであることに留意する必要がある。
- **都道府県は国が算定した医師偏在指標を参考に、医師少数区域・医師多数区域等を設定する。**
- 医師偏在指標の算定式

$$\text{医師偏在指標} = \frac{\text{標準化医師数}}{\frac{\text{地域の人口}}{10万} \times \text{地域の標準化受療率比}}$$

2 新たな医師偏在指標について

次期医師確保計画策定ガイドラインにおいて、医師偏在指標は下記のとおり算定方法等が変更となった。

- ・三師統計で従たる従事先を記載している医師については、その状況を加味し、主たる従事先では0.8人、従たる従事先では0.2人として算出する。
- ・医師偏在指標の算出に用いる受療率は、少なくとも新型コロナウイルス感染症の影響を受けていない2017年の患者調査(前回の医師偏在指標算出時と同じ)を用いて算出する。
- ・新たに、地域の実情に応じた施策を検討する際に活用することができるよう、勤務施設別(病院及び診療所)の医師偏在指標が参考資料として提示される。
- ・**産科の医師偏在指標は、実際に分娩を取り扱う産科医師とすることが望ましいため、指標の名称を「産科医師偏在指標」から「分娩取扱医師偏在指標」と変更し、算出に用いる医師数は、三師統計において「過去2年以内に分娩の取扱いあり」と回答した医師のうち、産婦人科・産科・婦人科を主たる診療科と回答した医師数を用いて算出する。**

| 用いるデータ | 出典 | 現在の医師偏在指標 | 新たな医師偏在指標 |
|-----------|-------------------|--------------|--------------|
| 医療施設従事医師数 | 医師・歯科医師・薬剤師統計(調査) | 2016.12.31現在 | 2020.12.31現在 |
| 労働時間比 | 医師の勤務実態調査 | 2016.12 | 2022.7 |
| 人口 | 住民基本台帳人口 | 2017.1.1現在 | 2021.1.1現在 |
| 患者数 | 患者調査 | 2017.9 | 2017.9 |
| 患者流出入 | 都道府県への調査 | 2019年実施 | 2022年実施 |

3 医師偏在指標(暫定値)

○医師偏在指標

| 圏域名 | 新たな医師偏在指標 | | | (参考) 現在の医師偏在指標 | | |
|----------|-----------|------|----------------------------|-------------------|------|----------------------------|
| | (暫定値) | 区分 | 順位 (47都道府県) (335医療圏) | 医師偏在 指標 | 区分 | 順位 (47都道府県) (335医療圏) |
| 全国 | 255.6 | | | 239.8 | | |
| 愛知県 | 240.2 | | 28位 | 224.9 | | 27位 |
| 名古屋・尾張中部 | 305.4 | 医師多数 | 37位 | 284.0 | 医師多数 | 40位 |
| 海部 | 207.7 | | 131位 | 177.6 | | 167位 |
| 尾張東部 | 333.2 | 医師多数 | 24位 | 332.2 | 医師多数 | 21位 |
| 尾張西部 | 214.9 | | 120位 | 184.9 | | 146位 |
| 尾張北部 | 185.2 | | 203位 | 169.8 | | 194位 |
| 知多半島 | 196.5 | | 174位 | 186.3 | | 143位 |
| 西三河北部 | 148.0 | 医師少数 | 299位 | 176.7 | | 174位 |
| 西三河南部東 | 188.8 | | 195位 | 151.4 | 医師少数 | 259位 |
| 西三河南部西 | 194.7 | | 181位 | 188.0 | | 136位 |
| 東三河北部 | 165.2 | 医師少数 | 253位 | 148.3 | 医師少数 | 266位 |
| 東三河南部 | 184.2 | | 206位 | 169.5 | | 197位 |

○分娩取扱医師偏在指標

| 圏域名 | 新たな分娩取扱医師偏在指標 (暫定値) | | | (参考) 現在の産科医師偏在指標 | | |
|----------|------------------------|---------|----------------------------|---------------------|---------|-----|
| | (暫定値) | 区分 | 順位 (47都道府県) (278医療圏) | | 区分 | 順位 |
| 全国 | 10.6 | | | 12.8 | | |
| 愛知県 | 10.3 | | 21位 | 11.9 | | 27位 |
| 名古屋・尾張中部 | 12.8 | | 56位 | 16.6 | | 42 |
| 海部 | 7.0 | 相対的医師少数 | 212位 | 9.8 | | 170 |
| 尾張東部 | 17.8 | | 18位 | 15.7 | | 50 |
| 尾張西部 | 9.3 | | 131位 | 8.9 | 相対的医師少数 | 197 |
| 尾張北部 | 7.3 | 相対的医師少数 | 199位 | 7.2 | 相対的医師少数 | 239 |
| 知多半島 | 11.3 | | 86位 | 10.2 | | 154 |
| 西三河北部 | 7.0 | 相対的医師少数 | 216位 | 9.4 | | 180 |
| 西三河南部東 | 8.9 | | 144位 | 9.9 | | 167 |
| 西三河南部西 | 6.7 | 相対的医師少数 | 227位 | 7.1 | 相対的医師少数 | 241 |
| 東三河北部 | - | - | - | - | - | - |
| 東三河南部 | 8.6 | | 153位 | 10.6 | | 145 |

○小児科医師偏在指標

| 圏域名 | 新たな小児科医師偏在指標 (暫定値) | | | (参考) 現在の小児科医師偏在指標 | | |
|----------|-----------------------|---------|----------------------------|----------------------|---------|------|
| | (暫定値) | 区分 | 順位 (47都道府県) (307医療圏) | | 区分 | 順位 |
| 全国 | 115.1 | | | 106.2 | | |
| 愛知県 | 94.7 | 相対的医師少数 | 45位 | 89.2 | 相対的医師少数 | 41位 |
| 名古屋・尾張中部 | 115.0 | | 119位 | 109.9 | | 98位 |
| 海部 | 58.3 | 相対的医師少数 | 294位 | 68.3 | 相対的医師少数 | 264位 |
| 尾張東部 | 115.1 | | 118位 | 104.3 | | 123位 |
| 尾張西部 | 94.1 | | 195位 | 82.5 | 相対的医師少数 | 220位 |
| 尾張北部 | 79.2 | 相対的医師少数 | 262位 | 71.0 | 相対的医師少数 | 258位 |
| 知多半島 | 104.8 | | 163位 | 97.9 | | 155位 |
| 西三河北部 | 66.1 | 相対的医師少数 | 283位 | 73.8 | 相対的医師少数 | 247位 |
| 西三河南部東 | 72.6 | 相対的医師少数 | 275位 | 56.8 | 相対的医師少数 | 292位 |
| 西三河南部西 | 64.8 | 相対的医師少数 | 286位 | 65.9 | 相対的医師少数 | 272位 |
| 東三河北部 | 49.6 | 相対的医師少数 | 302位 | 64.7 | 相対的医師少数 | 275位 |
| 東三河南部 | 84.0 | 相対的医師少数 | 239位 | 78.9 | 相対的医師少数 | 231位 |

○病院別・診療所別医師偏在指標

| 圏域名 | 病院別医師偏在指標 | | | 診療所別医師偏在指標 | | |
|----------|-----------|---------|----------------|------------|---------|----------------|
| | (暫定値) | 区分 | 順位 (335医療圏) | (暫定値) | 区分 | 順位 (335医療圏) |
| 全国 | 175.9 | | | 79.7 | | |
| 名古屋・尾張中部 | 207.7 | 上位1/3該当 | 43位 | 97.9 | 上位1/3該当 | 19位 |
| 海部 | 132.9 | | 164位 | 74.5 | 上位1/3該当 | 107位 |
| 尾張東部 | 248.1 | 上位1/3該当 | 23位 | 72.9 | | 117位 |
| 尾張西部 | 139.2 | | 143位 | 75.6 | 上位1/3該当 | 94位 |
| 尾張北部 | 114.0 | 下位1/3該当 | 236位 | 71.1 | | 129位 |
| 知多半島 | 126.3 | | 188位 | 70.0 | | 139位 |
| 西三河北部 | 88.9 | 下位1/3該当 | 309位 | 58.9 | 下位1/3該当 | 226位 |
| 西三河南部東 | 121.7 | | 207位 | 67.1 | | 165位 |
| 西三河南部西 | 132.0 | | 169位 | 63.2 | | 193位 |
| 東三河北部 | 90.2 | 下位1/3該当 | 306位 | 69.9 | | 140位 |
| 東三河南部 | 118.9 | | 221位 | 65.3 | | 175位 |

4 西三河北部医療圏について

新たな医師偏在指標において医師少数区域相当となった西三河北部医療圏については、医師偏在指標の算定に用いる標準化医師数の算出根拠となる「令和2年度医師・歯科医師・薬剤師統計」において、大規模な届出遅れ（病院勤務医師175名分）があったため、届出遅れ分の医師数を加えて再計算を行った。

西三河北部医療圏 医師偏在指標等再計算結果

| 新たな医師偏在指標 | (暫定値) | | | 再計算結果 | | |
|------------|-------|---------|-------------|-------|---------|---------------|
| | (暫定値) | 区分 | 順位 | (再計算) | 区分 | 順位 |
| 医師偏在指標 | 148 | 医師少数 | 299位 | 192.3 | | 186位相当 |
| 分娩取扱医師偏在指標 | 7.0 | 相対的医師少数 | 216位 | 8.2 | | 168位相当 |
| 小児科医師偏在指標 | 66.1 | 相対的医師少数 | 283位 | 74.7 | 相対的医師少数 | 272位相当 |
| 病院別医師偏在指標 | 88.9 | 下位1/3該当 | 309位 | 133.7 | | 162位相当 |